

## Matematica II 12.11.08

### Qualche esercizio

Risolvere i seguenti sistemi:

$$\begin{cases} 3x + 2y + z = 4 \\ 2x + 2y + z = 5 \\ x + y + z = 6 \end{cases} .$$

$$\begin{cases} x + y + z = 1 \\ 4x + 2y + z = 0 \\ 4x - 2y + z = 0 \\ x - y + z = 0 \end{cases} .$$

$$\begin{cases} x + y + z + 4t = 5 \\ x + 2y + 2z + 6t = 7 \\ x + 2y + 3z + 8t = 9 \end{cases} .$$